

## ハーフサイズ pH/ORP モニター

モデル PC-100/PC-110

コンパクトで使い易く

しかも驚き価格！



スペースが限られる制御盤や小型純水装置などに最適 !!

### 用途

- ・ 水処理
- ・ 純水システム
- ・ 植物工場
- ・ 洗浄機
- ・ クリーンルーム
- ・ 排水処理

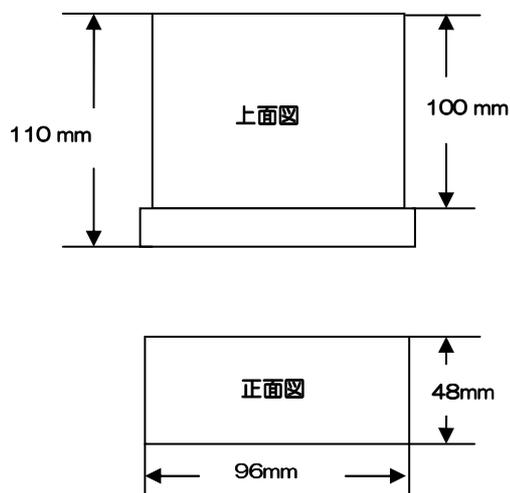
### 特徴

- 低コスト・高機能のハーフサイズ pH/ORP モニター
- 最新のデジタル技術を駆使した高精度で安定した測定が可能
- コンパクトサイズのメリットを生かし省スペース化を実現
- 幅広い用途に対応するセカンドモニター機能を搭載
- 他社製の pH/ORP センサーが使用可能
- 標準液による自動校正機能でシンプルな校正作業が可能

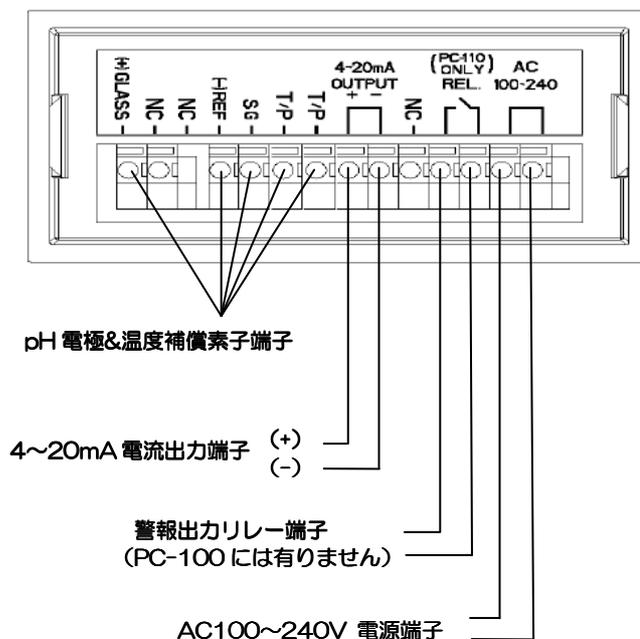
## 仕 様

型 式		PC-100	PC-110
測定項目		pH/ORP/温度	
測定範囲	pH	-2.00~16.00pH	
	ORP	-2000~2000mV	
	温度	-30~130.0℃	
分解能	pH	0.01pH	
	ORP	1mV	
	温度	0.1℃	
精度	pH	±0.01pH (±1digit)	
	ORP	±0.1% (±1digit)	
	温度	±0.2℃ (±1digit)	
温度補償		PT1000 又は NTC30K の自動温度補償又は手動設定	
作動外気温度		0~50℃	
保管温度		-10~70℃	
表示		液晶表示	
アナログ電流出力		絶縁型 0/4-20mA 最大負荷抵抗 500Ω	
警報機能表示		無し	有り
警報接点出力		無し	AC240V 0.5A 最大
接点		無し	1 接点 (Hi/Lo 選択)
電源仕様		AC100~240V±10% 50/60HZ	
消費電力		最大 5W	
寸法		48×96×110mm (H×W×D)	
取付け		パネルマウント	
パネルカット寸法		44×92mm (H×W)	
重量		0.25Kg	
デジタル指示計機能 (セカンドモニター)		■入力信号：0~20mA、4~20mA、-2000~2000mV ■表示単位：pH、μS/cm、mS/cm、MΩ・cm、mg/l、ppm、℃、F、%、 mV、mA、単位表示無し	

寸法図



背面 配線図



※ 本カタログの内容は製品改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。